

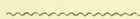
Beine braungrau, letztere an den Tarsen undeutlich hell gefleckt; die helleren Hintersehienen auf beiden Schneiden licht braungrau behaart. Der bräunliche Hinterleib sehr lang, gegen das Ende stark verdünnt, mit sehr langen, kräftigen, innen gelb gefärbten Genitalklappen.

Die spitzen Vrdfl. mit nach der Mitte schwach eingedrücktem Vorderrand zeigen einen sehr sehrägen, ganz allmählig in den Innenrand übergehenden Saum, so daß jede Spur eines Innenwinkels fehlt. Die braune Grundfarbe wird auf der ganzen Fläche durch schwärzliche Bestäubung gleichmäßig verdunkelt, welche Verdunklung sich auch auf die einfarbigen Franzen fortsetzt. Die kurzen Hntfl. sind  $\frac{2}{3}$  so breit als die Vrdfl., gegen das Ende beiderseits lang und scharf zugespitzt. Ihre Färbung ist dunkel braungrau. Die Franzen, am Innenwinkel von  $1\frac{1}{4}$  Länge der Hntflbreite, sind etwas heller.

Die einfarbige Unterseite aller Flügel ist gleichmäßig, sehr dunkel braungrau. Vrdfllänge c. 5,5, Exp. 11 Mm.

Dr. Woeke erklärt die vorliegende Art für ihm unbekannt, wodurch die eingangs erwähnte Unvereinbarkeit mit *Pigerella* HS. ihre Bestätigung findet.

Wien, im Juni 1893.



## Beiträge zur Kenntniss der Longicornier (Coleoptera).

Von **H. J. Kolbe**,

Custos am Königl. Museum für Naturkunde in Berlin.

### I. Die von Hauptmann Kling und Dr. Büttner im Hinterlande von Togo (Westafrika) gesammelten Arten.

Die Zahl der in der Landschaft Adeli im Hinterlande von Togo (Bismarekburg und Umgegend) von den Herren Hauptmann Kling und Dr. R. Büttner aufgefundenen *Longicornier* beläuft sich auf 86, welche im Folgenden verzeichnet sind. Von diesen Arten entfallen 3 auf die *Prioniden*, 17 auf die *Cerambyciden* und 66 auf die *Lamiiden*. Unter den 86 Arten befinden sich 32, welche für neu gehalten und hier beschrieben sind. Eine Anzahl der Arten ließ sich in bestehende Gattungen nicht einreihen; es wurden demzufolge hier 9 neue Gattungen errichtet, nämlich *Micrambyx*, *Aspitus*, *Togonius*, *Coniesthes*, *Monotylus*, *Synhomelix*, *Mycerinicus*, *Synnupserha* und *Paroberea*.

Hauptmann Kling sammelte Insekten in Togo in den

Jahren 1888 und 1889, Dr. Büttner in den Jahren 1890 und 1891.

Die große Mehrzahl der gesammelten Longicornier besteht aus mittelgroßen und kleinen Formen.

1. *Aulacopus reticulatus* Serv. — Bismareckburg, März 1891.

2. *Mallodon downesi* Hope. — Bismareckburg, März 1891, während des Ueberganges zur Regenzeit.

3. *Aegosoma marginale* F. — Diese in China und auf den Sunda-Inseln lebende Art fand sich in 1 Exemplar unter der Ausbeute des Dr. Büttner, aber ohne irgend eine nähere Angabe.

4. *Plocederus viridipennis* Hope. — Bismareckburg, October 1891.

5. *Pachydissus arciferus* Gahan. — Bismareckburg, je ein Exemplar im Januar 1891 und in der Zeit vom 20. Juli bis 20. September 1890.

Die Art ist ausgezeichnet durch zwei schräge tiefe Furchen beiderseits auf der Scheibe des Pronotums, welche sich hinten vereinigen oder vielmehr hier in eine quer verlaufende Furche münden. Diese quere Furche läßt hinten einen kurzen glatten Abschnitt des Pronotums frei, welcher in der Mitte als eine breite, fast dreieckige, vorn abgerundete, an den Seiten sehr verschmälerte Platte erscheint.

6. *Micrambyx*, n. g. Cerambycinarum.

Oculi magni, convexi, lobo inferiore tuberculum antenniferum superante. Antennae breves, articuli 3.—5. sequentibus singulis multo breviores, crassiusculi. Prothorax breviusculus, parum longior quam latior, lateribus muticis, dorso modice ruguloso. Episterna metathoracica retrorsum paulo attenuata. Acetabula coxarum mediarum aperta. Elytra coriacea. Pedes fere breves, femoribus plus minusve clavatis, articulo primo tarsorum brevi, quam secundo parum longiore.

Diese auf eine sehr kleine Art gegründete Gattung ist zunächst mit *Pachydissus* verwandt.

*M. brevicornis* n. sp. — Brunneus, opacus, basi et apice elytrorum, antennis et pedibus dilutis; capite supra piloso, fronte ante antennis per transversum arcuatim canaliculata; antennarum articulis 3.—5. inter se aequalibus, 3. et 4. crassioribus, 6.—10. intus compressis, apice interiore acute denticulati; prothorace antice angustato, constricto, supra laevigato, subtiliter punctato, minime rugato; clytris prothorace latioribus, subtiliter coriaceis, obsolete punctatis, ad humeros et apicem

versus laevioribus; tibiis leviter curvatis tasisque tomentosus. —

Long. corp.  $11\frac{1}{2}$  mm.

Bismarckburg, März 1891.

7. *Aspitus* n. g. *Hesperophaninarum*.

Corpus elongatum, supra planiusculum, pilosum. Antennae corpore fere dimidio longiores, subtus ciliatae. Tubercula duo antennifera acuminata. Palpi breves, articulo ultimo anguste securiformi.

Oculi antice subangulati. Prothorax subrotundatus, lateribus ampliatis, inermibus, pronoto simplice postice truncato. Femora secundi et tertii paris curvata, pedunculata. Tibiae rectae, tenues.

*A. seriatus* n. sp. ♂ — Fuscus, supra dense foveolato-punctatus, opacus, griseo-pilosus, pilis utriusque elytri 5-seriatis, pilis quoque pronoti series praebentibus; elytrorum interstitiis serierum glabris, apice rotundato subacuminato; pectore, abdomine, pedibus aequaliter pilosis, fusco-brunneis.

Long. corp. 10 mm.

Bismarckburg, März 1891, während des Ueberganges zur Regenzeit, ein männliches Exemplar.

8. *Ceratophorus hirticornis* Serv. — Bismarckburg; 16. October und 9. November 1889, November 1890.

9. *Cordylomera spinicornis* F. — Bismarckburg, 4. Mai 1888 und 28. August 1889, September bis October 1891.

10. *Callichroma cyaneodorsis* n. sp. ♂. — Viridis, vitta dorsali suturali lata lateribusque elytrorum cyaneis, opacis, humeris et vitta utrinque discoidali confusa, ab humeris ad apicem pertinente, viridibus vel aureo-virescentibus, nitidis; antennis fuscis vel fusco-brunneis, seapo atro vel atro-cyaneo; palpis laete ferrugineis, articulo ultimo toto nigro; pedibus rubro-ferrugineis, genibus omnium pedum tibiisque tertii paris nigro-cyaneis vel nigris; tarsis obscuris, griseo-pilosis, basi articuli primi rufo-brunnea; capite nitido, medio sulcato, utrinque longitudinaliter substrigato vel fere laevi, irregulariter remote punctato; pronoto toto transversim regulariter strigato, strigis posterioribus obliquis, discum versus incurvatis, areis 2 singulis ante- et postdiscoidali laevioribus; prothorace pone marginem anticum ipsum constricto, tubere mediano laterali obtuso, rotundato; elytrorum disco depresso et confertissime rugose punctato, vitta utrinque discoidali viridi rugose, fere crasse, minus dense punctata; segmento paenultimo abdominis (♂) postice subsinuato.

Long. corp. 17—22 mm.

Bismarckburg, März 1891.

Die Art ist dem *C. chrysoygrammum* Chevr. am ähnlichsten.

11. **Callichroma rufipes** n. sp. ♂. — Supra viridis vel cyaneo-viridis, antennis, pedibus totis, coxis, segmento ultimo laete ferrugineis, coxis autennisque interdum brunnescentibus; pectore et ventre laete vel subaureo-viridibus et aureo sericeis; antennis corpore tertia parte longioribus, articulo 4. quam 3. tertia parte brevior, 5.—7. longitudine aequali; capite ruguloso, prothorace antice et postice constricto, lateribus tuberculo valido conico mediano armatis, ante tuberculum transversim bulboso, disco subelevato, ante medium modice bigibboso, transversim strigoso, strigis haud interruptis, postice distinctioribus; parte antica prothoracis constricta pluristrigosa, parte postica laevi bicarinata, carina postica marginem occupante; scutello triangulari, longitudinaliter subtiliter strigoso et punctato, lateribus rectis, apice obtuso; elytris nigro-fuligineo velutinis subcostatis, confertissime punctato-rugosis; segmento abdominali paenultimo sat profunde angulatim exciso. — Long. corp. 24—25 mm, 2 ♂.

Bismarckburg, Juni und October 1891.

Die Art ist dem *C. cranchi* sehr ähnlich, aber im männlichen Geschlecht durch den weniger tiefen Ausschnitt des vorletzten Abdominalsegments, sowie durch die kürzeren rötlichen oder bräunlichen Antennen unterschieden.

12. **Callichroma subbasale** n. sp. ♂. — Viridis, nitidus, elytris viridi-cyaneis, opacis, nigro tomentosus, basi autem et sutura laete viridibus et aureo pilosis; antennis nigro-cyaneis, scapo rugoso-punctato: pectore, abdomine, coxis laete viridibus flavo-albido sericeis; pedibus testaceis, tibiis tertii paris compressis cyaneis, basi ferruginea tarsisque flavis: prothorace ante marginem anticum nullomodo, postice modice constricto, tubere mediano laterali acuto, acumine exigue exstante. Pronoto transversim strigato, strigis antice et utrinque disci minus distinctis. — Long. corp. 17 mm.

Bismarckburg, März 1891.

Dem mir nur nach der Beschreibung bekannten *C. basale* White (Longicorn. British Mus. S. 157) anscheinend sehr ähnlich, verschieden durch die schwarzblauen Antennen, das grob runzlig-punktirte, aber nicht quergestreifte erste Glied derselben und die blauen Hinterschienen.

13. **Callichroma lamprodera** Bates. — Bismarckburg, Juni 1891.

14. **Philematium festivum** F. — Bismarckburg, November 1891.

15. **Synaptola mutica** n. sp. — Saturate viridis, fere

nitida, antennis pedibusque nigris, femorum anteriorum clava, apice excepto, castanea; pectore et abdomine laete viridibus; tarsis griseo pilosis, pilis posticorum albeseentibus; capite sublongato, mandibulis elongatis, sinistra mandibula intus dentata; labro haud brevi; prothorace antice et postice constricto, ante marginem anticum haud striato, carinula transversa ante marginem posticum distincta; tuberculo laterali obtuse rotundato; pronoti dimidio disci postico latera versus parum strigato; scutello subacuminato, transversim irregulariter ruguloso; elytris dense rugoso-punctatis, subcostatis; prosterno postice intercoxali subtuberculato: femoribus posticis gracilibus. — Long. corp. 24 mm.

Bismarckburg, Ende September 1890.

16. *Rhopalizus nitens* F. (*chevrolati* Thoms.). — Bismarckburg, März bis April 1891.

17. *Euporus plagiatus* Dalm. — Bismarckburg, März bis April 1891.

18. *Phrosyne brevicornis* F. — Bismarckburg, Ende Mai und Anfang Juni, sowie Anfang October 1889, Ende September bis Anfang October 1890, Januar 1891.

19. *Callidium cupreovirens* Quedf. — Bismarckburg, 10. Juli 1888.

20. *Clytus semiruber* Quedf. — Bismarckburg, September bis October 1890, 1891, je ein Exemplar.

21. *Paristemia westermanni* Guér. — Bismarckburg, September 1891.

22. *Monohammus ruspator* F. — Bismarckburg, März und Juni 1891, October 1890.

23. *Trachytus* n. g. generi *Ancylonoto* affine. — Antennae corpore vix longiores, scapo subclavato, cicatrice aperta, articulis 3. et 4. longitudine inter se aequalibus. Facies lata, tuberculis antenniferis inter se separatis. Thorax transversus, lateribus conice tuberculatis, disco trituberculato, tuberculo medio majore. Elytra apicem versus attenuata, lateribus paulo rotundatis, humeris prominulis, dimidio basali et disco carinis longitudinalibus abbreviatis exstructis. Pedes mediocres, tibiis anticis apicem versus dilatatis, pilosis, intus simplicibus; tibiis mediis extus sinuatis, dimidio apicali piloso. Prosternum et mesosternum inter coxas arcuata, haud tuberculata, illud distincte, hoc minus sulcatum. Tarsi antici vix insuete dilatati, pilosi nec dense ciliati.

Trotz der Aehnlichkeit und der nahen Verwandtschaft mit *Ancylonotus* finden sich doch mehrere Unterschiede. Außer der viel geringeren Körpergröße fallen die kürzeren Antennen

und die nach hinten zu konisch verschmälerten Flügeldecken auf. Auch sind die Beine verhältnißmäßig kürzer und anders beschaffen. Die Gattung stellt ein Bindeglied zwischen *Sarathropezus* einerseits und *Ancylonotus* nebst *Lasiopezus* andererseits dar.

**Trachytus denticulatus** n. sp. — Viridi-griseus, nigro-fusco submaculatus, tertia parte elytrorum apicali isabellino variegata; antennis fusco-griseis, articulorum 4.—11. basi alba, scapo fere gracili, articulis 1.—5. vel 6. subtus ciliatis; pronoto impunctato, tubere laterali medio modice exstante, disco trituberculato, tubere medio unacum alteris triangulum praebente, his minime majore; elytris profunde punctatis, carina utraque basali tridentata, carina subhumerali 2 vel 3-denticulata; apice elytrorum oblique subobtusum, angulo extero rotundata; femoribus nigro vel fusco irroratis, tibiis plus minusve fusco vel viridigriseo annulatis. — Long. corp. 11 mm.

Bismarckburg, October 1891.

24. **Ancylonotus tribulus** F. — Bismarckburg, 19. Juni 1888, 24. November 1889.

25. **Togonius** n. g. ex affinitate generum *Ancylonoti* et *Lasiopezi*. Lobus inferior oculorum paulo longior quam latior. Antennae ♂ corpore modice longiores, ♀ elytrorum apicem attingentes, infra usque ad articulum ultimum subtiliter ciliatae; scapo incrassato, basi coarctata, cicatrice distincta, scabrosa; articulo secundo brevi, basi coarctata, hoc et tertio junctis quam scapo duplo longioribus, articulo ultimo praecedentibus singulis brevioribus. Prothorax antice et postice transversim bisulcatus, lateribus cono mediano acuminato exstructis, dorso 5-nodoso, nodo medio ceteris majore. Elytra apicem versus leviter attenuata, apice mutico, utroque elytro cristis 2, altera subbasali, altera postmediana, longitudinalibus tuberculisque singulis exstructo. Prosternum intercoxale arcuatum, inflexum. Mesosternum intercoxale impressum. Pedes robustuli, tibiae apicem versus sensim incrassatae, mediae extus leviter sinuatae, barbatae. Tarsi antici sat dilatati et ciliati, ceteri modice dilatati. Segmentum feminae abdominale ultimum quam in mare majus, apice late sinuato, piloso; linea mediana longitudinali incisa basin versus profundiore, apicem versus obsoleta.

Die Gattung steht zwischen *Ancylonotus* und *Lasiopezus*.

**Togonius klingi** n. sp. — Fuscus, facie, pectore, ventre fulvo-griseis, signatura occipitali litteram M formante elatam; antennis fuscis, griseo annulatis, scapo griseo variegato; pronoto fulvo-griseo, tubere mediano discoidali conoque utroque laterali laevibus nigris; elytrorum disco et parte apicali griseis,

plagis binis lateralibus magnis, nigrofuscis; pedibus variegatis, basi femorum apiceque tiliarum nigro variegatis, tarsis fere nigris, elytrorum humeris et lateribus rude punctatis, granulis ad illos laevibus distinctis, disco a scutello ad apicem fere laevigato, dense tomentoso, tuberculo minimo discoidali juxta-suturali nigro: cristis et tuberculis elytrorum pilosis. — Long. corp. ♂ 15—20, ♀ 18 mm.

Bismarckburg, 30. Mai 1889, 9. Juni 1888. Auch aus Aschanti, von Dr. Thieme erhalten.

26. *Coptops aedificator* F. — Bismarckburg, 11. Juli und 20. October 1889, October und November 1891; Pereuh, 12. Juni 1889.

27. *Alphitopola bipunctata* Thoms. — Bismarckburg, März 1891.

28. *Alphitopola sulcicollis* n. sp. --- Griseo tomentosa, elytris fusco-nebuloso subfasciatis; antennis atro-fuscis, cinereo annulatis, articulorum 3.—11. basi apiceque cinereis; pectore, abdomine, pedibus aequaliter griseo tomentosis; segmentis abdominalibus apicem versus subochraceis; pronoto quater transversim sulcato, sulco antico fere ad coxas pertinente, secundo insolite discum persecante, latera versus mox desinente, tertio et quarto posterioribus, ut antio, fere ad coxas pertinentibus; punctis utrinque disci atris nonnullis; lateribus prothoracis rotundatis, tuberculo minimo, nigro; elytris totis parce profunde punctatis, hic et illic suturam versus subtilius punctatis. — Long.  $11\frac{1}{2}$  mm.

Bismarckburg, Juni 1891.

29. *Sternotomis virescens* Westw. — Bismarckburg, im Walde, 15. Juli, bei Odomi 27. Juni 1889, Juni bis Juli und November 1891.

30. *Sternotomis chrysopras* Voet. — Bismarckburg, 7. Juli 1888, Juni bis Juli 1891.

31. *Sternotomis submaculata* n. sp. — Fulvo-ferruginea, pronoto postice lateribusque, macula elytrorum pone discum suturali, femoribus, coxis, epimeris mesosternalibus, basi maculaeque utrinque et medio segmentorum abdominalium laete vel fere lucide prasinis; elytris subferrugineis vel ferrugineo submaculatis, maculis fere ut in *St. amabili* et *mirabili* positis, plus minusve distinctis, macula interdum obsoleta parva pone illam maculam suturalem viridescente; femorum anticorum latere interno, tibiis, tarsis fulvo tomentosis.

♂ Mandibulis supra bicarinatis, carinis antice fere conniventibus, carina interiore debili, fere obsoleta; dente basali mandibularum supero valido, subangulatim incurvato, fere hancum

praebente: latere extero apicem versus subdentato, juxta dentem hunc hebetem exseulpto.

Long. corp. ♂  $25\frac{1}{2}$ —27, ♀ 23—26 mm.

Bismarekburg, Ende Mai 1889, Juni bis Juli 1891; auch in Aschanti.

Die Art gehört in die Verwandtschaft von *mirabilis* und *amabilis* und ist vielleicht nur eine Varietät der ersteren; sie ist der *St. chrysopras* sehr ähnlich, aber der obere Basalzahn der Mandibeln ist stark einwärts eingebogen und der hintere Lobus des Pronotums, sowie die Seiten hinter den Seitenhöckern desselben grün. Auch sind die Rostflecken der Flügeldecken deutlicher ausgeprägt.

32. *Sternotomis imperialis* F. — Bismarekburg, 26. April 1888, Januar, März, Juni, October und November 1891.

33. *Sternotomis regalis* F. — Bismarekburg, 15. Juni und 10. August 1888, Juli bis September, November bis Dezember 1890, sowie März 1891.

34. *Tragocephala fasciata* n. sp.

Nigro-fuliginosa, ochraceo fasciata, fascia basali lata elytris communi lateraque versus dilatata, basin extremam haud attingente, fascia mediana angusta coarctata, minime obliquata, fere transversa, macula singula ovali, minuta, anteapicali; apice elytrorum suturali postico macula minuta caesio-alba signato; capitis plaga lata antica frontali maculaque minuta postoculari ochraceis, stria utrinque flavo-viridi anteoulari; lateribus prothoracis antice ochraceis, postice caesio-albis; pectore glauco tomentoso, latera versus nigro plagiato et marginato; abdomine nigro, plaga utrinque transversa lata caesia, segmento ultimo (scilicet oculis aperto) caesio, utrinque ad basin nigro; pronoto subtransverso, cono laterali subacuto submediano, fere ad posticum verso, nigro plagiato; pronoto utrinque latera versus punctato. — Long. corp. 16 mm.

Adadia, 10. Mai 1889, ein Exemplar.

35. *Tragocephala gorilla* Thoms. — Bismarekburg, 6. Mai 1889, März und Juni 1891.

36. *Tragocephala bassamensis* Thoms. ? — Bismarekburg, Juni 1891.

37. *Tragocephala* sp. Bismarekburg, 27. April 1888, Juni 1891.

38. *Proctocera lugubris* Thoms. — Juni. 1891.

39. *Diastocera trifasciata* F. — Im Walde am Adadia 20. Juli, 12. October 1889, im Busehe bei Bismarekburg 31. Mai und 11. September 1889; Bismarekburg Juni. Juli, September, October und November 1891.



40. *Ceroplesis fissa* Harold var. *togonica* n. — *C. fissa* similissima, corpore in utroque sexu longiore, antennis longioribus; fronte prothoraceque, hoc antice et postice, rubris; elytris nigro 4-fasciatis, fascia postica maculam transversam, elytris communem, praebente; metasterno macula utrinque postica rubra ornato; epipleuris elytrorum rubris antice nigris. — Long. corp. ♂ 27—34, ♀ 26—29 mm.

Am Adadia 4. Juni und 11. October 1889, bei Odomi 5. September 1889, bei Ketschenki 24. September 1888; Bismarckburg, September bis October 1890, Juni bis Juli 1891.

41. *Ceroplesis quinquefasciata* F. — Bismarckburg, September 1891.

42. *Moecha büttneri* n. sp. — Opaca, griseo-atrofusco maculata, occipite transversim 5-maculato; facie roseo-biplagiata, plaga utraque tuberculos antenniferos subtus occupante; genis lateraliter roseis; pronoto 11-maculato, maculis utrinque 6, 2 interioribus connatis majoribus, macula hastata discoidali angustiore; elytris fere aequaliter multiguttatis vel maculatis, maculis vix fascias formantibus, basi apiceque roseo bimaiculatis; meso- et metasterno, coxis, segmentis abdominalibus roseo tomentosis, episternis atris, flavo-griseo marginatis; segmentorum abdominalium basi fusca, lateribus atro maculatis; pedibus griseis, roseo afflatis, atro annulatis; — tuberculis antenniferis in ♂ haud inter se approximatis, prothoracis lateribus fere muticis, tuberculo medio indistincto; epipleuris elytrorum angustis.

♂ Tibiis primi paris gracilibus, flexuosis; tarsis latis, ciliatis, articulis longioribus quam in *M. molatore*.

♀ Segmento ultimo postice rotundato, minime emarginato, ante apicem anguste longitudinaliter canaliculato.

Long. corp. ♂ 25—35, ♀ 29 mm.

Die Art stimmt mit *molator* und *hecate* in der Bildung der schmalen Epipleuren überein, unterscheidet sich aber von beiden durch die kaum hervortretenden Seitenhöcker des Prothorax und das zwischen den Hüften vertiefte Mesosternum.

Bismarckburg, 14. Juni und 5. August 1888, März bis April, September bis October 1891.

43. *Moecha molator* F. — Bismarckburg, August bis September und November 1890, Juni 1891.

44. *Phryneta aurocincta* Guér. — Bismarckburg, Juni 1891.

45. *Phryneta obscura* F. — Bismarckburg, Juni 1891.

46. *Coniesthes* n. g. ex affinibus generis *Phrynetae*. Oculi

haud maximi, lobo inferiore longiore quam latiore. Antennae crassiusculae, elytrorum apicem paulo superantes. Frons modice lata. Prothorax transversus, antice et postice biconstrictus, lateribus tuberculo medio conico, subacuto armatis, dorso glabro convexiusculo. Prosternum et metasternum intercoxalia tuberculo singulo prominente armata. Tibiae omnes rectae, secundi paris extus sinuatae. Femora tertii paris marginem posticum segmenti abdominis quarti attingentia.

Die Antennen, der Prothorax und die Mittelschienen sind wie bei *Synhomelix*, das Pro- und das Mesosternum wie bei *Phrynetu* gebildet.

**C. nigrofasciata** n. sp. — Cinerea, plus minusve nigro variolosa, fascia direpta antemediana, margines et suturam attingente, fasciaque irregulari, angulata postmediana nigris, antennis griseo-albidis; pedibus nigris, cinereo pilosis; elytris parce punctatis, punctis apicem versus vix tenuioribus, basi vix subrugosa; pronoto glabro nec punctato, nec tuberculato. — Long. corp. 18 mm.

Bismarekburg, Juni 1891.

47. **Inesida leprosa** F. — Bismarekburg, Juni, October und November 1891.

48. **Monotylus** n. g., generi *Homelici* cognatus. — Corpus elongatum. Antennae simplices, in ♂ corpore paulo longiores, in ♀ sat breviores, articulo secundo brevi, clavato. Oculi magni, lobo inferiore quadrato-rotundato, haud transverso. Prothorax subcylindricus, angustus, subtransversus, antice et postice constrictus et transversim sulcatus, tuberculo laterali medio spinigero, dorso medio bulbo elevato nodisque utrinque binis exstructo, bulbo et nodis inter se sulcis profundis separatis; margine prothoracis postico bisinuato. Scutellum postice rotundatum. Prosternum intercoxale postice cono exstructum. Mesosternum intercoxale angustatum, planatum, carinula longitudinali mediana posteriore, antice desinente, exstructum. Tibiae secundi paris extus integrae. Femora tertii paris segmentum abdominale secundum paulo superantia.

Die Gattung ist mit *Homelix* nahe verwandt, unterscheidet sich von dieser durch die beim ♂ längeren Antennen, ferner durch die erhabene Schwiele mitten auf der Scheibe des Pronotums, den weniger breiten unteren Augenlappen, das einfache flache Mesosternum und das kolbenförmige 2. Antennenglied.

**Monotylus klingi** n. sp. — Cinereus vel fulvus, fusco variegatus, occipite atro raro maculato; antennis griseo tomentosus, apicem versus fuscis, apice articulorum griseo; fronte

subconvexa, occipite tumido, juxta oculos fere dense punctulato, canaliculo a clypeo usque ad prothoracem pertinente angusto: pronoto utriusque bulbi postice profunde punctato, bulbo postice furcato; elytris pone humeros scabrose foveolato-punctatis, in dorso et postice minus profunde punctatis, ante apicem impunctatis; angulo elytrorum suturali apicali obtuso; ♂ segmento abdominali ultimo (scilicet oculis aperto) postice rotundato-obtuso, ♀ segmento eodem majore, postice obtusato, leviter sinuato. — Long. corp. ♂ 23—26, ♀ 32 mm.

Bismarekburg. 16. Mai 1888, 20. Juni 1889, Poreuh, 12. Juni 1889.

49. **Synhomelix** n. g., generi *Homelici* cognatus. Antennae usque ad apicem sat crassiusculi. Scapus antennarum cylindricus; articulus ultimus acuminatus. Prothorax transversus, postice paulo bisinuatus, dorso glabro convexo. Elytrorum dorsum convexum. Prosternum inter coxas angustum, arcuatum. Mesosternum intercoxale angustum tuberculo instructum. Tibiae secundi paris extus sinuatae. Femora tertii paris segmentum abdominale secundum vix superantia.

Die unter *Synhomelix* vereinigten Arten wurden bisher in die Gattung *Pachystola* gestellt. Diese Gattung ist auf *fuliginosa* Chevr. gegründet worden, eine Spezies, von welcher sich die übrigen, von mir jetzt abgetrennten Spezies durch die Bildung der Antennen, des Prothorax, der Hinterschenkel, des Prosternums und des Mesosternums, sodann durch die abweichende Körperform unterscheiden.

**Synhomelix lateralis** n. sp. — Grisea, fusco variegata, oculis albo-griseo cinctis; pronoto trivittato, vittis albescensibus, antice obsolete; elytris variegatis, apice fere unicolore; vitta basali albescente curvata, obliquata, eum vitta laterali pronoti conjuncta, in disco suturae approximata; vitta posteriore albescente obliqua a latere suturam versus prorsum eurrente, eum vitta basali haud conjuncta; macula elongata laterali ad humerum spectante albida; antennis fusco-atris, opacis, apice articuli tertii basique quarti. latere inferiore articuli tertii toto et quarti ultra medium cineris; lateribus pectoris albis fulvo marginatis; elytris vix subseriatim punctatis, punctis discoidalibus et apicalibus evanescentibus, apice utriusque elytri sinuato. — Long. corp. 23 mm.

Bismarekburg.

50. **Homelix fusca** Harold. — Bismarekburg, Ende September bis Anfang October 1890.

51. **Pachystola fuliginosa** Chevr. — Bismarekburg, November 1891.

52. **Thylactus nubilus** n. sp. — Elongatus, tomentosus, griseus, fuscatus, pilis albis parum conspicuis rarissimis intermixtis, prothorace, plaga subtrigonalis elytrorum basali plagisque obsoletis ultradiscalibus, macula obscuriore laterali mediana oblonga, triplo longiore quam latiore, fusco-opacis; vertice vittis longitudinalibus atro-fuscis et ochraceis alternatis signato; scutello, capite, scapo, lateribus anticis elytrorum, tibiis, tarsis subaureo pilosis; antennis quam corpore paulo brevioribus, articulis tertio et quarto inter se longitudine aequalibus; prothorace paulo latiore quam longiore, dorso inaequali, profunde punctato, hic et illic densius piloso, lateribus tuberculo conico, fere acuto, ultramediano, armatis; elytris subparallelis, retrorsum paulo attenuatis, obsolete bicostatis, costis curvatis in disco inter se approximatis; apice elytrorum paulo ampliatis, extus rotundatis, postice obtusis. — Long. corp. 29 mm.

Bismarckburg, 14. Mai 1888.

Die Art ist weniger robust und kleiner als *insignis* Gahan; auch fehlen ihr die schrägen blassen Linien auf dem Rücken der Flügeldecken; die dunklere Seitenmakel der letzteren ist viel schmaler, der Scheitel anders gezeichnet, und das dritte und vierte Fühlerglied sind an Länge unter sich gleich.

Anfangs hielt ich die neue Art für identisch mit *longipennis* Pascoe von Old-Calabar (Ann. Mag. Nat. Hist. 5. Ser. XVII, 242), welche mir nur nach der Beschreibung bekannt ist. Es fehlen der neuen Art aber die von Pascoe erwähnten Tuberkeln vor der Spitze des Prothorax; auch die Färbung des Körpers ist eine andere.

53. **Petrognatha gigas** Ol. — 1 Stück fand sich mit einigen anderen Insekten in einer nachträglichen Sendung aus Togo unter den Sachen des Hauptmanns Kling, aber ohne irgend eine nähere Angabe über Ort und Zeit des Fanges.

54. **Acmocera compressa** F. — Bismarckburg, März, October und November 1891.

55. **Anauxesis calabaricus** Chevr. — Bismarckburg, März 1891.

56. **Dichostates collaris** Chevr. — Bismarckburg, 29. April 1889.

57. **Hecyrida** sp. (zerbrochen).

58. **Praonetha plicata** n. sp. — Elongata, grisea (pronoto flavo-signato), punctata, punctis in capite et pronoto densioribus et minoribus quam in elytris; his indistincte costatis, punctis subseriatis, basin et apicem versus irregularibus; apice elytrorum oblique exciso, sutura spinam acutam brevissimam

emittente, sutura apicem versus aliove quam antice; antennis elytrorum apicem haud attingentibus, articulo primo subclavato multo brevioribus quam tertio; sternorum medio glabro, lateribus episternisque grosse punctatis; punctis abdominalibus nonnullis minus distinctis. — Long. corp. 12,5 mm.

Bismarckburg, Anfang October 1891.

Ausgezeichnet durch die längliche Form des Körpers und die an der Spitze ausgeschnittenen Flügeldecken.

59. *Apomecyna* sp.

60. *Mycerinus* n. g. *Niphoninarum* (?).

Corpus elongatum, subcylindricum, antice et postice attenuatum, elytris prothorace paulo latioribus. Antennae corpore breviores, articulis 3. et 4. quam sequentibus omnibus minime brevioribus, scapo subclavato, simpliciter, glabro. Oculi sat profunde emarginati, lobo inferiore medioeri, subtransverso. Caput infra prosternum versus retractum. Prothorax transversus, antice et postice truncatus, lateribus fere rectis, incrimibus. Prosternum et mesosternum intercoxalia arcuata, illud antice ad caput recipiendum abruptum nodulisque duobus terminatum. Elytra antice lateraliter fere parallela, postice sensim attenuata, apice utriusque elytri rotundato. Segmenta abdominalia inter se subaequalia. Pedes breviusculi, femora tertii paris segmentum abdominale secundum haud superantia. Tibiae secundi paris extus integrae, dimidio apicali exteriore dense breviter fusco piloso. Tarsi dilatati, unguiculis divaricatis.

Außer der unten beschriebenen neuen Art gehört hierher der *Mycerinus dorcadioides* Serv. Die neue Gattung unterscheidet sich von der Thomson'schen Gattung *Mycerinus* durch eine andere Bildung des Prosternums, der Krallen und der Spitze der Flügeldecken. Ferner ist der Kopf unterhalb nicht eingezogen; das Metasternum ist kürzer; die Schienen haben in der Apicalhälfte hinten einen dunklen Haarbesatz; die Tarsen sind weniger breit.

*Mycerinus dorcadioides* Thoms. ist verschieden von dem Serville'schen *dorcadioides*, obgleich beide Arten im Cataloge von Gemminger und v. Harold für identisch gehalten werden.

*Mycerinus* gehört wahrscheinlich nicht zu den *Niphoninen*, weil die Krallen divaricatis und nicht divergent sind, wie bei allen Angehörigen dieser Gruppe.

*Mycerinus punctiventris* n. sp. — Griseus, tomentosus, capite et prothorace lineisque septem elytrorum isabellinis, his albo-griseis, lateribus niveis; corpore inferiore pedibusque fuscis, abdomine nigro-punctato; prothorace transverso, dorso

subconvexo, inaequaliter parce punctato, majoribus punctis nonnullis utrinque postmedianis, paucis lateralibus; elytris parce punctatis, punctis tomento haud tectis, apicem versus evanescentibus.

♀ Segmento ultimo medio subsulcato, sulco canaliculam longitudinalem basalem distinctam praebente.

Long. corp. ♂ 13—13,5, ♀ 14—14,5 mm.

Bismarekburg, 3. und 18. Juni 1888, October und November 1890.

61. *Glenea giraffa* Dalm. — Bismarekburg, Januar. März, November 1891, Juli bis September 1890, am Adadia 2. Juli und 13. November 1889.

62. *Glenea lineella* n. sp. — Nigra, albo-lineata: frontis lineis duabus lateralibus in vertice inter se approximatis, parallelis: macula postocularem et majorem genarum distincta: prothorace 7-vittato; elytris longitudinaliter 4-lineatis, linea laterali ab humeris fere ad apicem elongata, linea interiore, carinam assectante maculamque directam anteapicalem pertinente, linea discoidali e basi ad medium currente latiore et irregulari vel interrupta, parte posteriore tenui, ad maculam postmedianam spectante, linea denique suturali angustiore; macula anteapicali elytrorum intus linea obsoleta cum macula postmediana conjuncta; scutello apiceque elytrorum albis, illo basin versus nigro, hoc extus spinoso, angulo suturali obtuso, recto; pectore abdomineque albo et griseo velutinis, macula externa episternorum mesothoracalium, vitta interiore postpectoris laterum fasciaque laterali segmentorum abdominalium mediorum nigris, antennis pedibusque nigris, illis in utroque sexu corpore paulo longioribus, articulis tribus primis subtus albo-griseo velutinis.

♂ Segmento ultimo postice profunde emarginato, nigro piloso, angulis lateralibus posticis dentiformibus.

♀ Segmento ultimo postice trisinuato, linea media longitudinali impressa.

Long. corp. ♂ 10,5, ♀ 13—15,5 mm.

Bismarekburg, 3. Mai 1888, 28. Juni 1889, Januar. März. Juni, September bis October 1891.

63. *Glenea fasciata* F. — Bismarekburg. März, Juni, October und November 1891; im Walde am Adadia, 14. Juli 1889.

64. *Volumnia westermanni* Thoms. — Am Adadia, 5. Juli 1889.

65. *Nupserha bidentata* F. — Bismarekburg, Anfang März 1891.

66. *Synnupserha* n. g. generi *Nupserhae* affine. Oculi emarginati. Frons modice convexa. Antennae corporis longitudinem fere adaequantes vel minime longiores, pilosae, ciliatae, apicem versus crassiusculae, articulo 3. quam 1. vel 4. minime longiore. Prothorax cylindricus, transversus, lateribus minime rotundatis. Elytra elongata, fere parallela, apice acutissimo, angulo suturali mutico vel acuto: disco depresso juxta latera bicostato, costa exterior e basi nascente, usque in spinam apicalem pertinente, costa interiori nec basin nec apicem attingente, interstitio intercostali angusto; lateribus inter costam exteriori et epipleura interstitioque angusto intercostali vicinato dense et irregulariter punctatis; interstitio dorsali lato plus minusve seriatim vel irregulariter punctato. Femora postica segmentum abdominale tertium aut quarti basin attingentia.

Die Gattung unterscheidet sich von *Nupserha* durch den längeren, schwächeren Körper, die nach hinten zu weniger verschmälerten Flügeldecken, die dichte reichere Punktirung des Zwischenraumes zwischen der äußeren Rippe und dem Außenrande, durch die in der Apicalhälfte etwas kräftigeren Antennen, die weniger gewölbte Stirn und die weniger gerundeten Seiten des Prothorax.

Auch die *Nupserha homeyeri* Harold (Col. Hefte VI. S. 205) gehört zu *Synnupserha*.

*Synnupserha vilticollis* n. sp. — Nigra, capite et pronoto ferrugineis, macula frontali antica centrali, vittis duabus nigris oculos postice amplectentibus pronotumque attingentibus, genis denique rufis albido-flavescenti sericeis: plaga juxtaoculari laterali infera nigra, macula juxtaoculari supera rufa, fronte interantennaria, vitta verticis pronotoque aureo sericeis, hoc vittis duabus nigris ornato: antennis nigris, articuli 4. dimidio basali et basi 5. flavis; elytris testaceis, flavo pilosis, parte apicali hand tota dimidia, nigra, fusco pilosa; prosterno testaceo, episternis late nigris, meso- et metasterno abdomineque nigris, griseo sericeis, nitidis: mesosterni parte angusta intercoxali, epimeris, episternis ferrugineis; pedibus nigris, femorum anteriorum tibiarnumque anticarum latere infero interdum ferrugineo; elytrorum apice suturali rotundato-obtuso, apice exteriori acuto, spinam praebente, disco costa propesuturali interdum distincta, postice mox desinente, instructo.

♂ Segmento quinto postice anguste emarginato, minus piloso, antennis corpore paulo longioribus, oculis paulo majoribus quam in femina.

♀ Segmento quinto postice late sinuato, magis piloso, antennis apicem elytrorum haud attingentibus.

Long. corp. 10—11 mm.

Bismarckburg, März und Juni 1891, October 1890.

67. **Synnupserha elongata** n. sp. — Elongata, nigra, capite rufo-ferrugineo, fronte nigra, macula supera, cum vitta media ferruginea occipitali conjuncta, medioeri maculaque antica transversa nigris; genis et vitta utriusque lateris occipitalis postocnari ferrugineis; pronoto rufo-ferrugineo et rufo sericeo, maculis 2 basalibus nigris; scutello fusco; elytris testaceis, quarta parte postica nigra; antennis pedibusque nigris, illis apicem elytrorum haud totam attingentibus, articulo quarto testaceo, apice nigro, quinti articuli dimidio basali basique sexti testaceis; elytris longioribus quam in specie praecedente, utroque elytro acutissime biapicato, apice suturali brevior, exteriore longiore, costa discoidali propesuturali indistincta.

Long. corp. 11,5 mm.

Bismarckburg, ein Stück.

68. **Nitocris patricia** Chevr. — Bismarckburg, März 1891.

69. **Nitocris büttneri** n. sp. ♂. — Gracilis, testaceo-flavescens, antennis, oculis, medio apiceque elytrorum, femoribus tibiisque pedum tertii paris, segmentis abdominalibus quatuor posticis, maculis exceptis, nigris; scutello albo-piloso; elytrorum plaga antemediana suturali aureo-pilosa, pilis aureis antice continuatis scutellum pertinentibus, vitta postica antecapicali aureo-pilosa; segmento abdominali primo plagaque magna triangulari et macula laterali segmenti secundi, macula laterali segmenti tertii, segmento quarto, apice segmenti quinti flavis, medio segmenti quarti fuscato; basi femorum tertii paris ejusque tarsis pedibusque totis anterioribus testaceo-flavis; elytris mediis valde angustatis, postice paulo dilatatis, costis haud distinctis, apice utriusque elytri oblique sinuato, biapicato; segmento abdominali primo modice elongato, valde coarctato, secundo parum longiore quam tertio; femoribus posticis medium segmenti abdominalis tertii attingentibus; segmento ultimo (scilicet oculis aperto) postice late et profunde emarginato. — Long. corp. 23 mm.

Eine der *patricia* Chevr. sehr ähnliche, aber namentlich durch die bis zur Mitte des dritten Abdominalsegments reichenden Hinterschenkel unterschiedene Art. Bei *patricia* erreichen die Hinterschenkel nicht die Mitte des zweiten Segments. Auch die Stirn der neuen Art ist schmaler als beim ♂ von *patricia*.

Ebenso sind *adorata* Thoms. und *lucasi* Thoms. nahe verwandt, mir aber unbekannt. Da indeß die Beschreibungen



des Autors dieser Arten mehrfach nicht auf die neue Art passen, so halte ich sie für verschieden auch von diesen. Leider sagt Thomson nichts über die Länge der Abdominal-segmente und das Verhältniß der Hinterschenkel zu ihnen.

70. *Nitocris comtessa* n. sp. ♀. — Gracilis, testacea, oculis, antennis, fascia elytrorum postmediana apiceque nigris, scutello et plaga magna ovali suturali, elytris communi, ante-mediana, argenteo pilosis vel flavo-albido sericeis, fascia antepicali laete aureo-flava; abdomine flavo, basin versus argenteo piloso, segmentis tertio et quarto latera versus et postice fulvescentibus, macula singula laterali atra, segmento quinto fulvobrunneo, basi nigra: pedibus testaceis, tibiis posticis, basi excepta, tarsorumque posticorum articulo primo nigris vel fusconigris: — elytris mediis valde angustatis, postice sat dilatatis, utroque elythro bicostato, costis postice distinctis, apice utriusque elytri oblique profunde sinuato et biapicato; segmento abdominali primo coarctato, parum elongato: segmento secundo quam tertio vel quarto minime longiore: segmento quinto tumido postice paulo attenuato, leviter constricto, medio longitudinaliter modice sulcato; femoribus posticis basin segmenti abdominalis secundi attingentibus. — Long. corp. 19 mm.

Bismarckburg, Dezember 1890.

James Thomson berichtet in der Beschreibung seiner *Nitocris adorata* nichts über zwei Rippen auf den Flügeldecken. Da nun auch das Abdomen anders gefärbt ist, und das große silberhaarige Feld auf der vorderen Hälfte der Flügeldecken der *adorata* zu fehlen scheint, so glaube ich das vorliegende, unter dem Namen *comtessa* beschriebene Stück nicht mit der *adorata* vereinigen zu dürfen.

71. *Nitocris gracilentia* n. sp. ♀. — Elongata, tenuis. angustissima, ferruginea, vertice, antennis, elytris, abdomine, tibiis tarsisque pedum anteriorum pedibusque posticis totis nigris; elytris antice subaeneis; episternis plagisque duabus diffusis metasternalibus atris; segmento abdominali primo subargenteo sericeo, pygidio albo-griseo piloso; — pronoto cylindrico, paulo longiore quam latiore, transversim bicalloso, profunde et rude punctato, ante margines anticum et posticum constricto, lateribus haud ampliatis, laevissimis, nitidis, punctis singulis modice profundis: scutello ferrugineo albo piloso; elytris apicem versus admodum attenuatis, linearibus, dimidio apicali angustissimo, e tertia parte anteriore hiscentibus, lateribus apicem versus haud deflexis, apice simpliciter acuminato; abdomine prolongato, gracillimo, segmentis abdominalibus duobus ultimis (scilicet oculis apertis) supra liberis, haud obtectis.

Femoribus tertii paris medium segmenti secundi abdominalis haud pertinentibus: antennis corporis longitudini accurate adaequantibus. — Long. corp. 22,5 mm.

Bismarckburg, Anfang März 1891.

Diese Art ist nur nach einem weiblichen Stück bekannt, welches durch den langen, schmalen Körper und die sehr schmalen und langen, aber die beiden letzten freien Segmente des Hinterleibes unbedeckt lassenden Flügeldecken ausgezeichnet ist.

72. *Nitocris nigripes* n. sp. ♀. — Nigra, plus minusve nitida, capite testaceo, prothorace ferrugineo, coxis anticis antice nigrescentibus; mesosterno ejusque episternis et epimeris fuscis; metasterno brunneo, marginibus lateralibus et episternis nigris; segmentis abdominalibus duobus primis subaureo sericeis, maculis lateralibus laetioribus maculaque singula laterali apicali segmenti tertii flavescente: prothorace transverso biconstricto, medio laterali rotundate ampliato, dorso medio convexo, nodoso, hic et illic laeviusculo, parce punctato: scutello fusco, albo tomentoso; elytris cyaneo-nigris postice opacis, medio coarctatis, parte apicali dilatata, spathuliformi, lateribus haud deflexis, apice utriusque elytri obtuso biapicato, sinuato: pedibus nigris, femoribus primi paris subtus brunneis, secundi paris fusco-nigris. — Long. corp. 21 mm.

Bismarckburg, Juni 1891.

73. *Nitocris modesta* F. — Einige Stücke von Bismarckburg, Januar und März 1891.

Fabricius giebt an, daß die Beine schwarz seien, nach Olivier (Entom. IV. No. 68 S. 20, Taf. 3 Fig. 27) sind die Schenkel der vier vorderen Beine gelbroth. Nach Fabricius ist der Anus rostroth gefärbt, nach Olivier rostroth behaart. Ob Olivier's *modesta* mit der gleichnamigen des ersteren Autors identisch ist, wie es im Cataloge von Gemminger und von Harold angegeben ist, erscheint zweifelhaft. Die mir vorliegenden Stücke stimmen jedoch mit Oliviers Beschreibung, auch mit der Figur überein: nur ist der Anus nicht rostroth, sondern graugelb behaart.

74. *Nitocris (Obereopsis) basalis* Chevr. — Bismarckburg, October und November 1891.

75. *Nitocris tibialis* n. sp. ♀. — Ochracea, subnitida, elytris atro-fuscis, horum quarta parte basali testacea postice sensim brunnescente; oculis, antennis, metasterni utriusque lateris macula postica singula bene definita, macula utrinque transversa segmenti abdominalis tertii, tibiis tarsisque pedum omnium nigris, basi extrema tibiaram et femoribus totis testaceis;

capite punctulato, linea media longitudinali haud impressa; prothorace transverso, punctulato, antice indistincte, postice distinctius constricto, lateribus fere rectis, medio vix ampliato. disco transverso convexiusculo, laevi, vix conspicue tuberculato; elytris punctatis, punctis modice densatis, alteris seriatis, alteris irregularibus, lineis tribus glabris postice obsoletis, apice transversim sinuato, breviter biapicato; femoribus posticis segmenti abdominalis distincte medium superantibus; segmento ultimo (scilicet oculis aperto) glabro, piloso, postice submarginato, medio longitudinaliter vix sulcato. — Long. corp. 13 mm.

Bismarckburg, Mai bis Juni 1891, ein Exemplar.

76. *Nitocris sanguinalis* n. sp. — Testacea, capite, pronoto, pedibus carnis, antennis oculisque atris, elytris fuscis, postice griseo sericeis, eorum basi sanguinea marginibusque lateralibus e medio ad apicem atris, tibiis tarsisque rubro-griseis; capite punctato, vertice laevi, fronte sulcata, sulco pone oculos obsoleto: prothorace antice et postice aequaliter constricto, nitido, laevigato, hic et illic, plerumque in disco, punctato, lateribus paulo rotundato-ampliat, disco subnodoso; elytris striato-punctatis, apicem versus irregulariter punctatis, (disco longitudinaliter depresso), medium versus leviter angustatis, paulo ampliat, apice rotundato-obtuso, angulo suturali leviter acuminato; femoribus posticis segmentum abdominale tertium attingentibus. — Long. corp. 11,5—14 mm.

Bismarckburg, Juni 1891.

77. *Nitocris pascoei* Thoms. — Bismarckburg, November 1891.

78. *Blepisanis geniculata* n. sp. — Flavo-testacea, nitidula, subhirsuta, pilis erectis, apice flavo-ferrugineo, prothoracis macula laterali supercoxali striaque prosternali antemarginali, cum macula laterali conjuncta, mesosterno ejusque episternis, episternis metathoracalibus maculaque obliqua metasterni utrinque posteriore. segmenti abdominalis primis macula angustiore media, segmentorum secundi et tertii plaga trigonali lata segmentoque toto quinto — nigris; antennis nigro-fuscis, articulis mediis brunneis, apice nigro; pedibus nigris vel nigro-fuscis, apice femorum, basi tibiarum, latere femorum anticorum infero testaceis; tertia parte elytrorum apicali nigro-fusca; — prothorace transverso; elytris dense grosse punctatis, punctis plus minusve seriatis, lineis nonnullis haud totis irregularibus glabris, punctis anteapicalibus irregularibus; apice elytrorum oblique abscisso. — Long. corp. 9,5—10,5 mm.

Bismarckburg, Juni 1891.

79. *Blepisanis cylindricollis* n. sp. — Gracilis, flavo-

testacea, nitidula, subhirsuta, pilis erectis, macula episternorum mesothoracalium, plaga longitudinali episternorum metathoracalium, tibiaram posteriorum apice tarsisque omnibus nigrofuscis: antennis fusco-brunneis, apice opaco; elytris flavis, quarta parte posteriore nigra, antice fusco diffusis; prothorace cylindrico vix brevior quam latior; elytris angustis dense seriatim punctatis, apice obtuso. — Long. corp. 9 mm.

Bismarekburg, Juni 1891, ein Exemplar.

Die Art ist der *geniculata* n. sp. ähnlich, aber der Körper ist schmaler, die Flügeldecken sind regelmäßiger punktiert-gestreift, ihre Spitze gerade abgestutzt, die Antennen anders gefärbt, die Zahl der Flecke auf der Unterseite eine geringere.

80. **Blepisanis nigriventris** n. sp. — Supra testacea, nitidula, capite pronotoque ferrugineis, illo macula frontali antica et vitta occipitali media, inter oculos desinente, et macula singula postoculari laterali nigris ornato: vitta pronoti media, margins anticum et posticum pertinente, biconstricta, pone medium ampliata, nigra: scutello fusco: elytrorum tertia parte postica, ventre, abdomine, pedibus nigris: basi tibiaram anteriorum subtestacea: antennis nigris, articulis 4.—7. testaceis, apice nigro: elytris plus minusve seriatim punctatis, seriebus dorsalibus regularibus, apice rotundato. — Long. corp. 10,5 mm.

Bismarekburg, Juni 1891.

81. **Blepisanis maculifrons** Chevrolat? (*guineensis* n. sp.?) — Testacea, subopaca, subtiliter pilosa, apice elytrorum nitido, oculis, macula occipitali postica, macula media frontali interoculari, macula prothoracali laterali supercoxali media, plaga episternali mesothoracali maculaque utrinque minuta mesosternali antecoxali, macula longitudinali metasternali laterali media, apice tibiaram anteriorum, tibiis fere totis posticis, basi excepta, tarsis omnium pedum, parte apicali elytrorum — nigris: antennarum articulis tribus primis et tribus ultimis nigris, 4.—8. testaceis, apice nigro, colore testaceo ab articulo quarto ad octavum extensione sensim remisso: — prothorace transverso; elytris plus minusve seriatim dense punctatis, punctis anteapicalibus totis obsoletis, lineis duabus discoidalibus glabris, exteriori subcostata, apice oblique abscisso. — Long. corp. 10—11 mm.

Bismarekburg, März und Juni 1891.

Die Beschreibung der *Nitocris maculifrons* bei Chevrolat paßt ziemlich gut auf die vorliegende Spezies, nur ist das Scutellum derselben in beiden Geschlechtern gelb, nach Chevrolat beim ♂ schwarz. An den schwarzen Antennen sind das 4. bis 8., (nicht das 4. bis 7.) an der Basis gelbroth.

82. **Paroberea** n. g. **Phytoeciinarum**. — Corpus elongatum, angustatum. Oculi emarginati. Antennae subtus ciliatae corpore paulo longiores, filiformes, articulo primo subelavato quam tertio et quarto inter se subaequalibus. Prothorax cylindricus, lateribus vix minime rotundatis. Elytra fere parallela apicem versus sensim minime attenuata, depressa, punctato-striata, lateraliter convexa, laud carinata. Unguiculi appendiculati. Mesosternum intercoxale angustatum.

♂ Oculi magni, fronte angustiore quam in ♀. Antennae corpore distincte longiores. Segmentum quintum abdominale medium postice impressum.

♀ Oculi minores, fronte ampla. Antennae apicem elytrorum vix superantes. Segmentum quintum abdominale linea longitudinali media tenui impressa exstructum.

Die Gattung unterscheidet sich von *Blepisanis* durch abweichenden Habitus und längere, feinere Antennen.

**Paroberea fuscipes** n. sp. ♂ ♀. — Supra rufotestacea, opaca, subaureo sericea, capite et pronoto rufo-ferrugineis, illo infra et lateraliter nigro, pone oculos ipsos rufo, genis nigris: elytrorum parte postica septima nigra; pectore abdomineque nigris, argenteo sericeis; pedibus fuscis plus minusve nigrescentibus, anterioribus dilutioribus, vitta femorum superiore tibiarumque apice et tarsi nigris; antennis fusco-nigris, apice articuli primi articulisque quinto et sexto castaneis, horum apice nigris; capitis linea media longitudinali antice vix impressa; fronte grosse punctata; vertice pone oculos dense medioque postico laxius punctato: prothorace cylindrico paulo brevior quam latiore, dorso medio longitudinaliter subcarinato; elytris seriatim punctatis, parte apicali laeviore. — Long. corp. 12—17 mm.

Bismarekburg, Januar, März, Juni, October und November 1891, October 1890. Am Adadia 20. Juni und 2. Juli 1889.

83. **Paroberea lepta** n. sp. ♂ ♀. — Minor, testacea, subnitida, aureo pilosa, elytrorum tertia parte apicali, vitta pectoris lata, collum capitis lateralem pertinente metasternique partem magnam lateralem et posticam occupante, segmentis abdominalibus duobus primis, macula singula utriusque lateris segmentorum tertii et quarti segmentoque quinto — nigris, hoc fuseescente; femorum posteriorum apice maculaque supra anteapicali anticorum, tibiis posterioribus tarsisque omnium pedum, tibiarum anticarum latere supero et apice toto nigris; antennarum articulis tribus primis et quatuor ultimis nigris, articulis 4.—7. et latere interiore articuli tertii flavis, apice nigro; prothorace cylindrico vix longiore quam latiore; elytris

seriatim punctatis, parte apicali laeviore. — Long. corp. 8,5 bis 9,5 mm.

Bismarckburg, Juni 1891, Anfang October 1890.

84. *Hecphora testator* F. — Bismarckburg, März und Juni 1891, September 1890.

85. *Chariesthes carissima* Chevr. — März, Juni und October 1891.

86. *Chariesthes concinna* Chevr. — März, Juni, September und October 1891.

## Zuträge und Bemerkungen

zur Pommerschen Microlepidopteren-Fauna.

(cfr. Stett. ent. Zeitung 1880 p. 383—473 und 1891 p. 135—227).

In Nachstehendem gebe ich einige weitere Ergänzungen und Berichtigungen zur Pommerschen Kleinfalterfauna, welche die Erfahrungen der letzten Jahre hier und bei Friedland i M. uns geboten haben.

1. *End. flammealis* Z. — cfr. Stett. ent. Ztng. 1891 p. 139.

Zu der noch wenig bekannten Naturgeschichte dieser Art bietet Herr Heylaerts in den Comptes-rendus de la Soc. ent. de Belgique, Séance 7 octobre 1882 pag. CXLI eine ausführlichere Notiz, deren Uebersetzung ich im Auszuge nachstehend für diejenigen Beobachter liefere, denen die erwähnte Zeitschrift weniger leicht zugänglich ist:

„Im Juli 1880 erhielt ich eine ziemlich bedeutende Zahl runder, gelber und kleiner Eier dieser Art.

Schon im August erschienen die kleinen Raupen. Ich gab ihnen mehrere Blätter verschiedener niederer Pflanzen, deren Annahme sie versagten. Da ich aber bemerkt hatte, daß die ♀ nach der Begattung sich fast immer an den Stämmen der Sträucher aufhalten, die unter den Tannen unserer Wälder wachsen oder daß man sie in Anzahl auf den Pflanzen von *Vaccinium myrtillus* antrifft, so gab ich ihnen Zweige dieser Pflanze. Ich hatte das Richtige getroffen, denn sie fingen sofort an zu fressen, jedoch nur die trocknen Blätter. Nach der ersten Häutung spannen sie von der Haideerde aus seidene Röhren nach den Blättern, die ihnen zur Nahrung dienen sollten. Bei Tage blieben sie in der Erde verborgen und